

Bourdier 2-04-58

Vass2R14s076-080



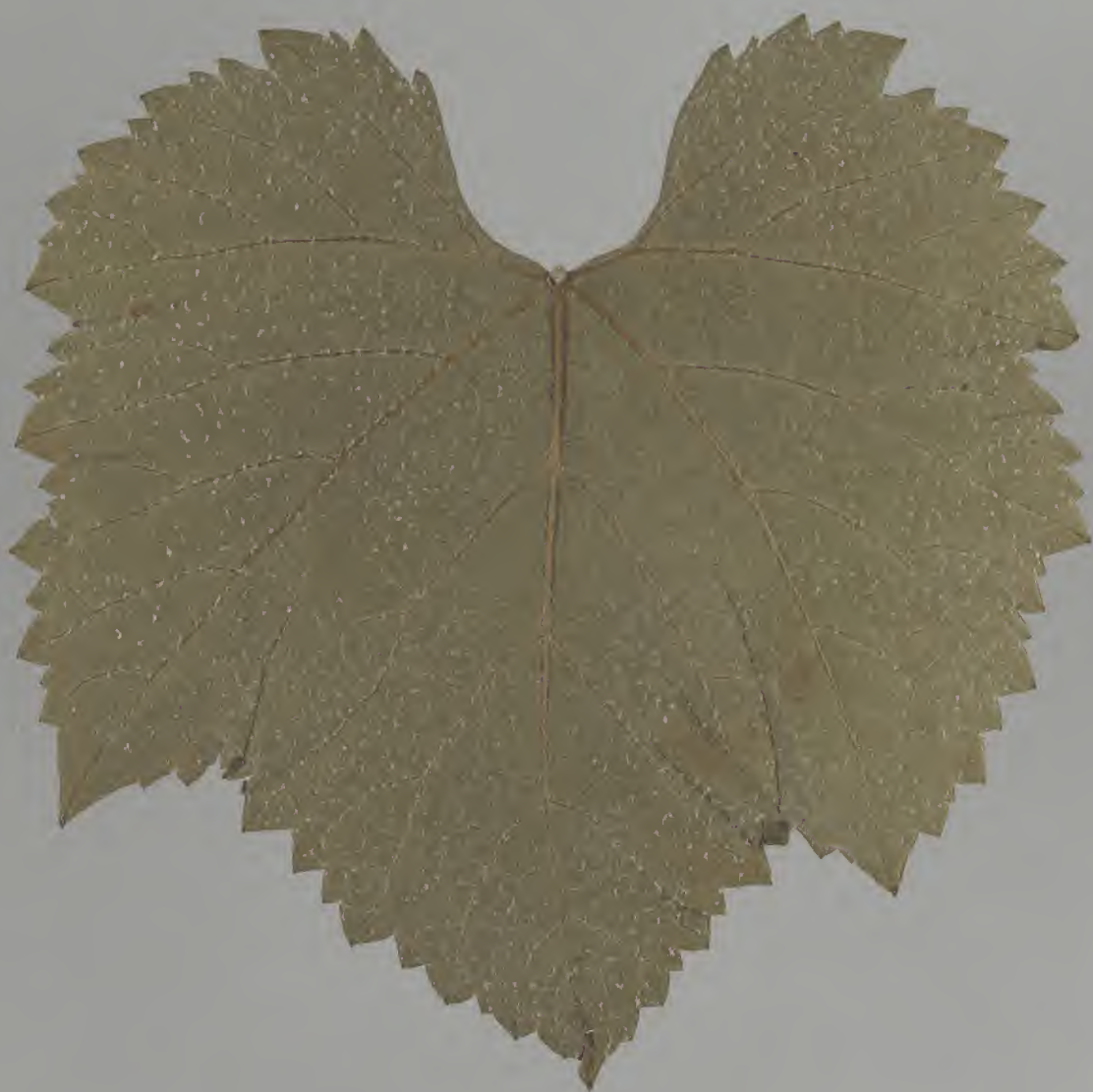
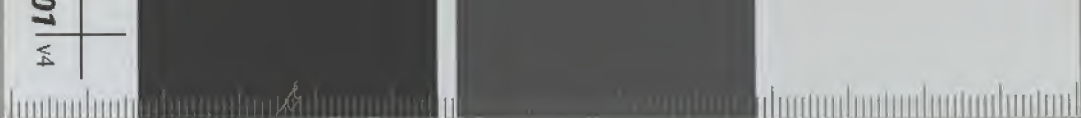
INRA Collection Vassal-Montpellier

2936Mtp1

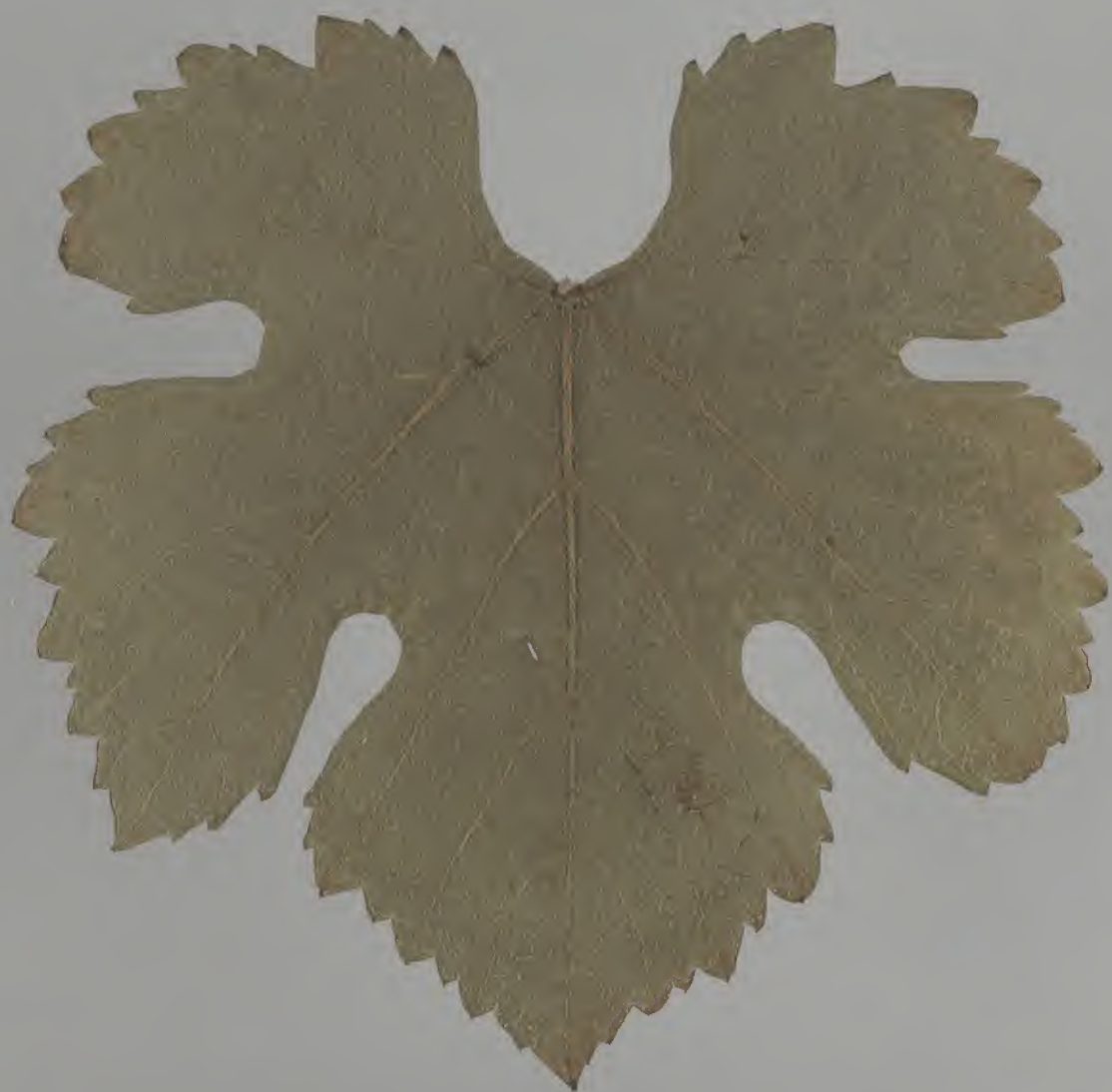
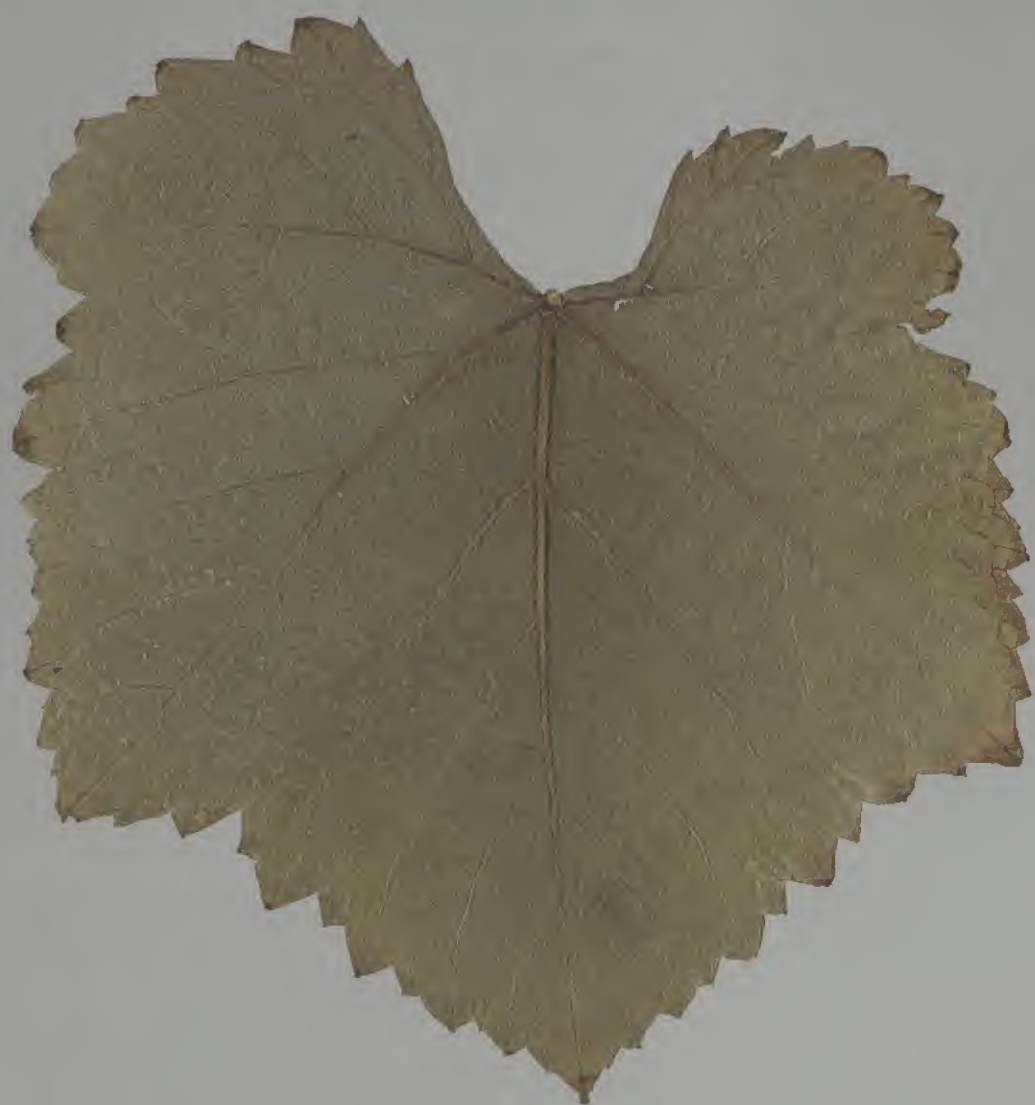
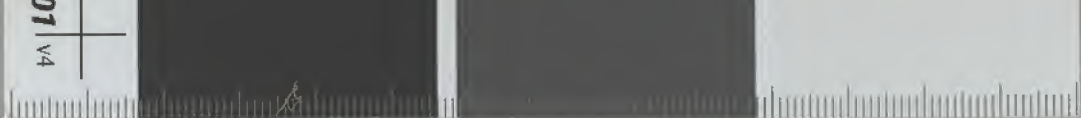
2. 04. 58 Bourdier

L. 38 A 6

2. 04. 58 Bourdier  
L. 38 A 6  
Vass2R14s076-080









DESIGNATION 2.04.58 Boudier  
 CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A souche 5  
 Vigueur : 3,5  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.  
 Pédoncule : L - M - (C)  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 3-8  
 Date de Maturité : 11.9.70 X +5  
 Pourriture : 0,5  
 GRAPPE : G - M - (P)<sup>10</sup> : L - M - (C)  
 BAIE : TG - G - M - (P)<sup>9</sup> x 12  
 disc. - sph. - ell. - ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N.  
 SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 5  
 s2 4 avec pépins - apyrène.  
 s3 3 JUS : inc. - coloré.  
 s4 4  
 s5 4

DESIGNATION 2.04.58 Boudier  
 CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A souche 6  
 Vigueur : 3,5  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.  
 Pédoncule : L - M - (C)  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 3-8  
 Date de Maturité : 11.9.70 X +5  
 Pourriture : 1  
 GRAPPE : G - M - (P)<sup>10</sup> : L - M - (C)  
 BAIE : TG - G - M - (P)<sup>10-12</sup>  
 disc. - sph. - ell. - ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N.  
 SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 7  
 s2 4 avec pépins - apyrène.  
 s3 3 JUS : inc. - coloré.  
 s4 4  
 s5 7

DESIGNATION 2.04.58 Boudier  
 CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A souche 5  
 Vigueur : 4  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - (C)  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 15.8.71  
 Date de Maturité : 27-9-71  
 Pourriture : 1  
 GRAPPE : G - M - (P)<sup>11</sup> : L - M - (C)  
 BAIE : TG - G - M - P  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 0  
 s2 2 avec pépins - apyrène  
 s3 3 JUS : inc. - coloré  
 s4 0  
 s5 0

DESIGNATION 2.04.58 Boudier  
 CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A souche 5  
 Vigueur : 2,5  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - (C)  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 18.8.72  
 Date de Maturité : 25/9/72  
 Pourriture : 2  
 GRAPPE : G - M - (P)<sup>10</sup> : L - M - (C)  
 BAIE : TG - G - M - (P)<sup>12-12</sup>  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 8  
 s2 0 avec pépins - apyrène  
 s3 8 JUS : inc. - coloré  
 s4 2  
 s5 4



DESIGNATION 2-04-58 Bourdier  
CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A Souche 6

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0

Date de Véraison : 8.8.72

Date de Maturité : 11.9.72 X+4

Pourriture : 3

GRAPPE : G - M - (P)<sup>10</sup> : L - M - (C)

BAIE : TG - G - M - (P)<sup>12</sup>

disc. - (sph.) - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 2

s3 5

s4 10

s5 4

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : 2-04-58 Bourdier

CLOS 4 PLANCHE 38 RANG A Souche 6

Vigueur : 3,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0

Date de Véraison : 8-8-74 X+3

Date de Maturation : 4-9-74

Pourriture : 1

GRAPPE : G - M - (P)<sup>12</sup> : L - M - (C)

BAIE : TG - G - M - (P)<sup>14</sup>

dis. - (sph.) - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 15

s2 20

s3 14

s4 8

s5 10

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1970

Emplacement ..... 4-38.. A6 ..... Désignation 2-04-58 Bourdier  
(chenin x chardonnay)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		23.3	27.3				
1	3	0	0				
2	3	1	2				
3	8						
4	8						
5	2	0	1				

06 27-3-70 0

Année : 1970

Emplacement ..... 4-38.. A5 ..... Désignation 2-04-58 Bourdier  
(chenin x chardonnay)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		1-4	6-4				
1	2	0	1				
2	2	1	2				
3	3	0	0				
4	8						
5	2	1	2				

06 6-4-70 +60



Année : 1971

Emplacement ..... 4.38. A5 ..... Désignation 2.04.58 Bourdies  
(Chenin x Chardonnay)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		30/3	2/4			
1	2	0	1			
2	2	0	0			
3	4	1	2			
4	8					
5	4	1	2		De 2-4-71	+2

Année : 1971

Emplacement ..... 4.38. A6 ..... Désignation 2.04.58 Bourdies  
Chenin x Chardonnay

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		30/3	2/4	6.4		
1	4	1	3	4		
2	4	0	1	3		
3	4	0	1	2		
4	8					
5	2	0	0	1		De 4-71 +5

Année :

Emplacement ..... 4.38.A.6..... Désignation ... 2.04.58.....  
Bourdier

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		13.3	17.3	20.3	24.3
1	4	0	0	1	2
2	4	0	0	1	2
3	4	1	1	2	2
4	4	0	0	0	2
5	4	0	1	2	3

De 24.3.72  
(+5)

Année :

Emplacement ..... 4.38.A.5..... Désignation /... 2.04.58.....  
Bourdier

	Nombre Total d'yeux	D A T E S	
		20.3	24.3
1	4	0	3
2	4	0	1
3	6	1	3
4	3	0	0
5	6	0	3

De 24.3.72  
(+5)



Année : 1978

Emplacement ..... 4-38 A5 ..... Désignation 2. ch. 58. Bourdier  
(Chemin x chardonnay)

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		13-3	16-3	20-3	23-3	
1	7	0	1	1	1	
2	3	2	3	6	8	
3	8	1	2	2	4	
4	4	1	2	2	3	
5	9	1	2	4	5	+12

Dle 23-3-78

Désignation : 2.06.58 Bourdieu  
Emplacement : 4.38A54.1

(A) BOURGBONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -  
cotonneux 9.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦<sup>3e</sup> - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé ③<sup>1e</sup> - cuivrées 4 - jaunes ⑤<sup>3e</sup> - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 70



Désignation : 2.04.58 Bourdieu  
Emplacement : 4.3845 4.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 70

Désignation :

2-04-58 Bourdier (Chimie Chardunay)

Enplacement :

4.38 A5 2.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
                  ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
              ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3  
              rouge foncé ④. *à la base*
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 70



N° ordre

L. 38. A 5

Désignation

L. oh. 58 Bourcier (Chemin x Chardonnay)

VASSAL

Planche

côté n°

souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PÉTIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 70

Emplacement :

2.04-58 Bourdier

Désignation :

4.38 A5.1

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3<sup>13</sup>  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6<sup>1</sup>  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3<sup>12</sup> - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 70



DENOMINATION / 2.04.58 *Bomdier* 4.38 A5<sup>4.1</sup>  
EMPLACEMENT /

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : .....<sup>8</sup>..... cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Calvo 70*

N° d'ordre : 2936.01  
Désignation : 2.04.58 - Bourdier  
Emplacement : 2 R14 A 76.80

Angle des nervures : 1 - (2) - 3  
Sexe : 4 - 5 - (6)  
L1/L : (7) - (8) - 9  
L2/L : (10) - (11)  
Nombre de lobes : (12) - (13) - (14) - 15 - 16  
Prof. sinus latéral Sup. : (17) - (18) - (19) - 20  
Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - (23) - 24  
Forme sinus pétiolaire : (25) - (26) - 27 - 28 - 29  
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266  
Sinus pétiolaire ouvert : (267)  
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30  
Forme sinus latéral Sup. : 31 - (32) - 33 - (34) - (35) - (36) - 37 - 38 - 39  
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : 270  
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)  
Dents : forme : 40 - (41)  
Dents (angle) : (42) - 43 - 44  
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)  
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50  
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - (53) - (54) - 55 - 56 - 57 - 58 - 59  
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62  
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - (64) - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur  
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal  
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale  
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Remmes 92



Désignation : 2.06.58 Boudier  
Emplacement : 4.3896 s.2

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui <sup>1</sup> - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux <sup>8</sup> -  
cotonneux 9.  
42 - blanc <sup>0</sup> - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé <sup>3</sup> -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées <sup>3</sup> <sup>7</sup> - en gouttière <sup>8</sup> - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses <sup>8</sup> - cotonneuses <sup>9</sup>.  
44 - blanches <sup>0</sup> - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé <sup>3</sup> - cuivrées 4 - jaunes <sup>5</sup> - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 70

Désignation :

Emplacement :

2.04.58 Boudier

4.38464.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -  
vert (5) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 70



Désignation :

2-04-58 Bourdier (Chenay x Chardonnay)

Emplacement :

4.38 AG s. 1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - nœuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé ④. *à la base*
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

-Calvo 70

N° ordre

L. 38. AG

Désignation

L. 04. 58. Bourdier (Chemin x Chardonney)

VASSAL

Planche

côté n°

souche

2

3

4

5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) *list*  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3)  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
glissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

*Calvo 70*



Emplacement :

2.04.58 Bourdier

Désignation :

4.38 A6

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>13</sup>2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>13</sup>3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

Calvo 70



DENOMINATION / 2.04.58 Boudier  
EMPLACEMENT / 4.38 A 62.1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : ....8-11 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70